GUIDE TILL BÄSTA PRAXIS

Rengöring och underhåll av fiber

För att ditt fibernätverk ska fungera optimalt räcker det inte bara med att bygga det, utan du måste också underhålla det. Följ dessa sju praktiska steg för att minska signalproblem, förlänga utrustningens livslängd och undvika onödiga driftstopp.

1. RENGÖR INNAN DU ANSLUTER

Rengör alltid anslutningsytorna innan du ansluter – oavsett om det är en ny installation, ett byte eller en del av underhållet. Även fabriksrengjorda delar kan samla upp föroreningar under hanteringen.

Använd följande produkter:

+ Rengöringsmedel med ett klick
+ Våtservetter
+ Rengöringskassetter

Visa produkter >

2. INSPEKTERA FÖRST, RENGÖR SEDAN (OM NÖDVÄNDIGT)

Använd ett fiberinspektionsmikroskop (som **AFL FOCIS** Flex) för att kontrollera om det finns föroreningar eller repor. Om kontakten är ren behöver du inte röra den. Om inte, rengör och inspektera igen innan du ansluter.

3. TESTA REGELBUNDET

Kontrollera signalstyrkan och identifiera fel med hjälp av verktyg som **optiska effektmätare och OTDR**. Integrera dessa i det schemalagda underhållet för att upptäcka problem i ett tidigt skede.

4. ÅTERANVÄND INTE SMUTSIGA VERKTYG

Torra servetter, bomullspinnar eller kassetter som använts på smutsiga ändytor kan överföra föroreningar. Använd nya förbrukningsvaror och följ verktygstillverkarens anvisningar.

+46 (0)8-120 477 50 SALES@PROOPTIX.SE WWW.PROOPTIX.SE PORTAL.PROOPTIX.SE
Pro Optix, Vikdalsvägen 50, 131 51 Nacka, Stockholm, Sweden

Rengöring och underhåll av fiber

5. ANPASSA METODEN EFTER KOMPONENTEN

Använd rätt metod beroende på vad du rengör:

+ **Patchkablar och jumpers** - Pennor, våtservetter, kassetter
+ **Kontaktdon** - Rengöringspinnar
+ **Bara fiber före skarvning** - Våtservetter + alkohol eller rengöringspennor

6. PLANERA FÖREBYGGANDE UNDERHÅLL

Utför visuella inspektioner och rengöring:

+ Under rutinmässiga nätverkskontroller
+ I samband med servicebesök
+ Efter prestandarelaterade varningar
+ Efter miljöförändringar (dammiga platser, nybyggnationer)

7. FÖRVARA VERKTYG PÅ ETT RENT OCH SÄKERT SÄTT

Förvara rengörings - och testutrustning i torra, förseglade miljöer för att undvika att verktygen blir förorenade.

Behöver du hjälp med att sätta ihop ett kit eller välja rätt verktyg?

Utforska rengörings- och testlösningar ›

Kontakta Pro Optix-teamet ›

+46 (0)8-120 477 50 SALES@PROOPTIX.SE WWW.PROOPTIX.SE PORTAL.PROOPTIX.SE

Pro Optix, Vikdalsvägen 50, 131 51 Nacka, Stockholm, Sweden